

Département : Mayenne (53)

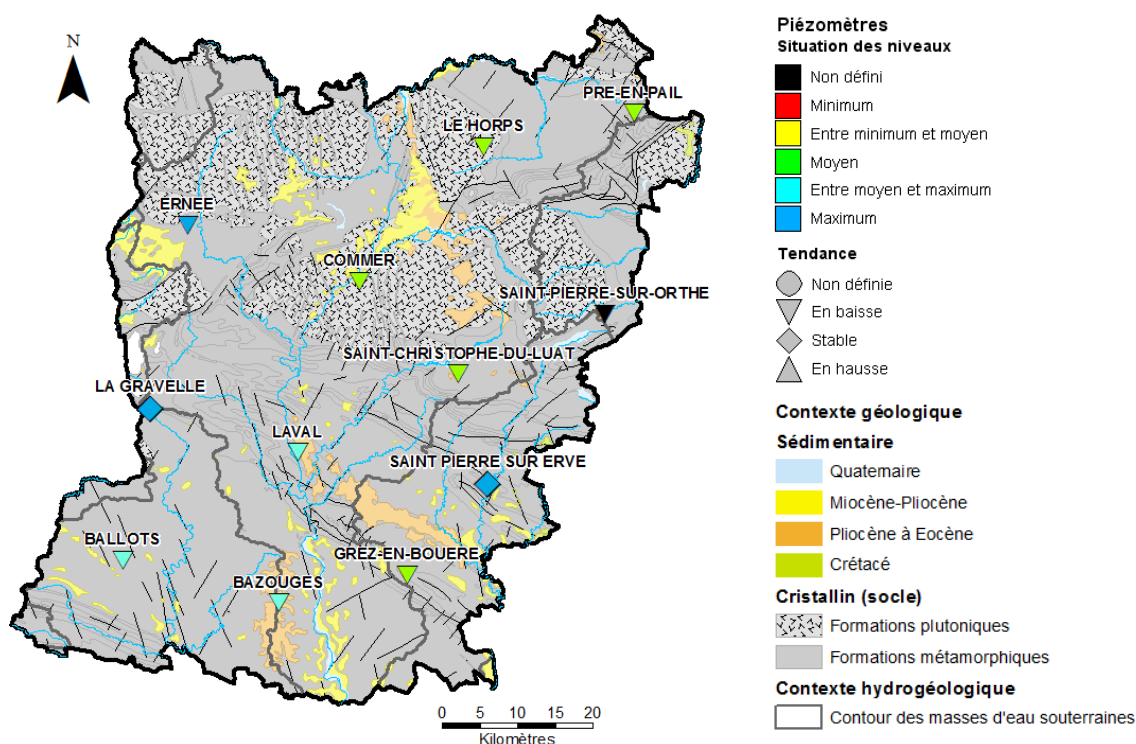
Date : 1^{er} avril 2014

Le BRGM – Service Géologique Régional des Pays de la Loire – gère depuis 2003 le réseau de suivi piézométrique patrimonial du département de la Mayenne.

Les 12 ouvrages de suivi constituant ce réseau sont répartis comme suit : 5 sont implantés dans des schistes, 1 dans des grès armoricains, 1 dans du granite et les 4 autres dans des calcaires du Cambrien et du Dévonien. Le piézomètre restant suit la nappe des sables rouges du Pliocène (placage important à l'Ouest de Château-Gontier).

Les données issues de ce réseau sont par ailleurs mises à disposition et téléchargeables sur le site internet public www.adès.eaufrance.fr. ADES est la banque nationale d'Accès aux Données sur les Eaux Souterraines.

Situation piézométrique au 1^{er} avril 2014



Amorcée en novembre, la recharge hivernale a permis aux nappes suivies d'atteindre les niveaux les plus hauts enregistrés depuis 2004. En février, les niveaux observés se sont stabilisés et certains ont initié une baisse (nappes les plus réactives). En mars, la baisse saisonnière des niveaux s'est engagée pour l'ensemble des nappes suivies.

La phase de vidange des ressources en eau maintenant engagée se traduit par une baisse plus importante pour les nappes les plus réactives. Pour ces nappes, les niveaux observés tendent vers les niveaux moyens calculés (période 2004-2013). Les nappes moins réactives gardent encore des niveaux proches des niveaux les plus hauts enregistrés à cette période depuis 2004.

A début avril 2014, les niveaux piézométriques observés en Mayenne sont en baisse. Cette tendance devrait se confirmer et pourra, selon les conditions météorologiques, s'atténuer ou s'accroître.

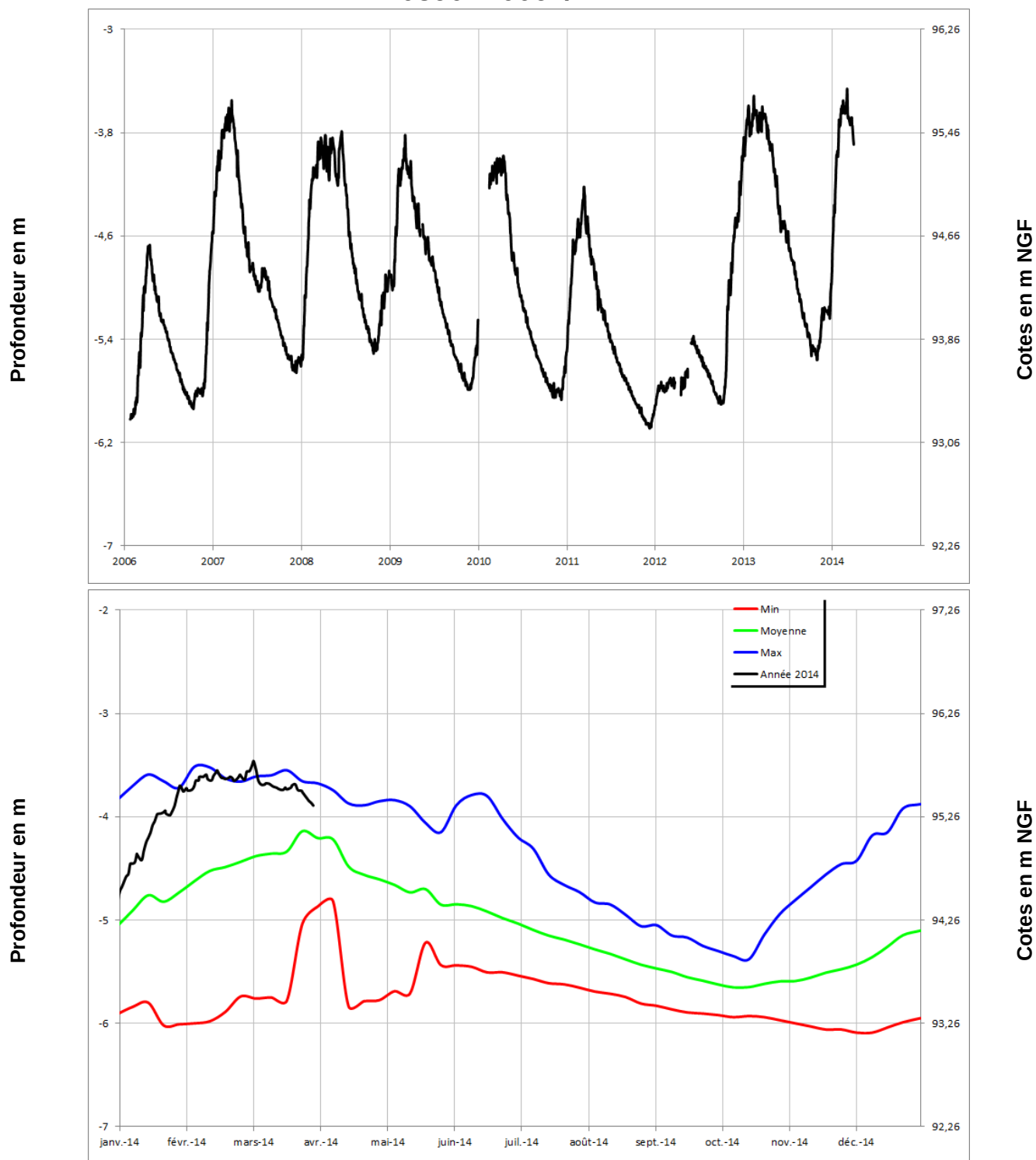


Chroniques piézométriques au 1^{er} avril 2014

L'ensemble des données de suivi est consultable et téléchargeable sur : www.adess.eaufrance.fr.

Pliocène
(sables rouges)

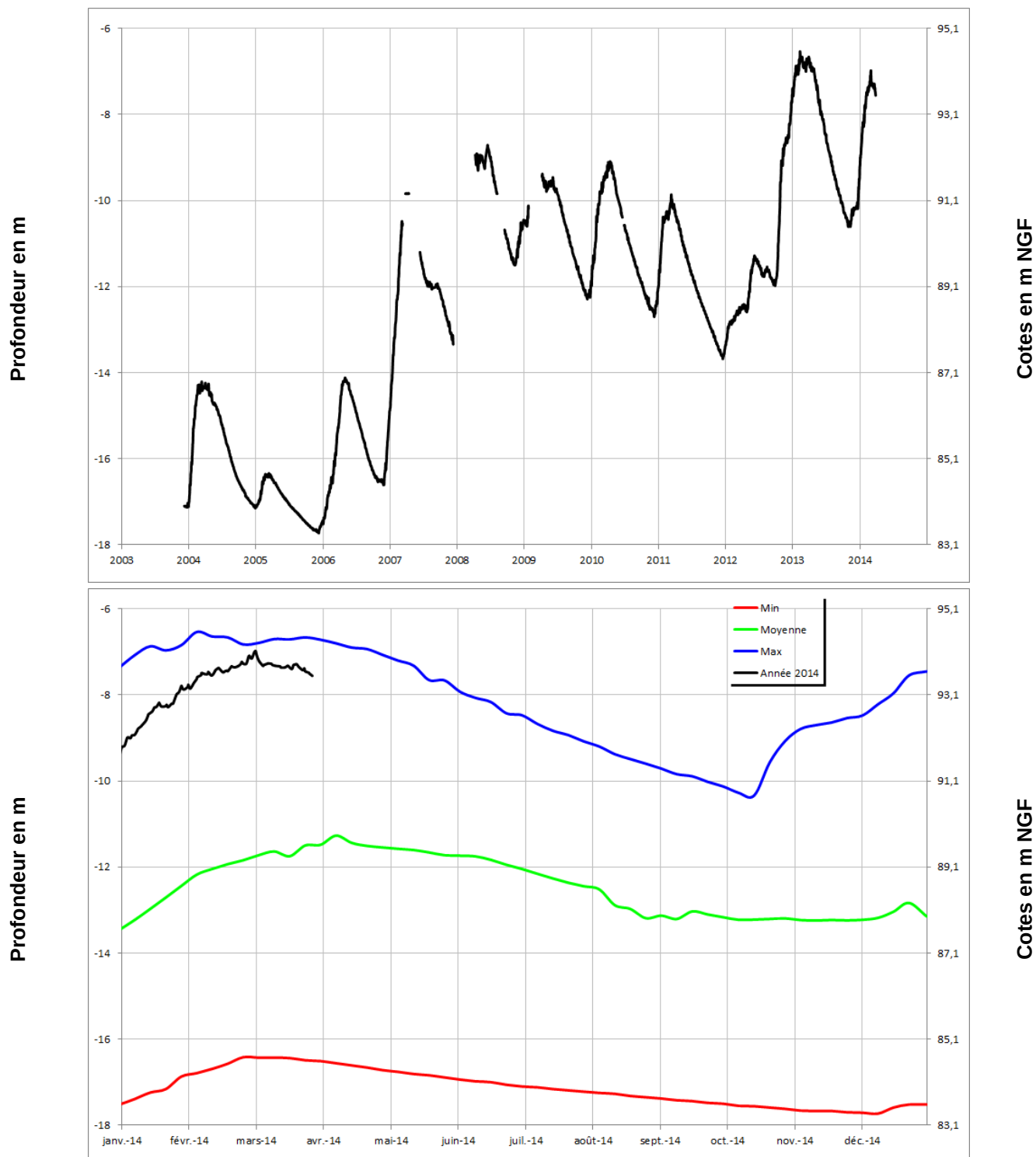
BAZOUGES
03904X0064/PZ





Socle

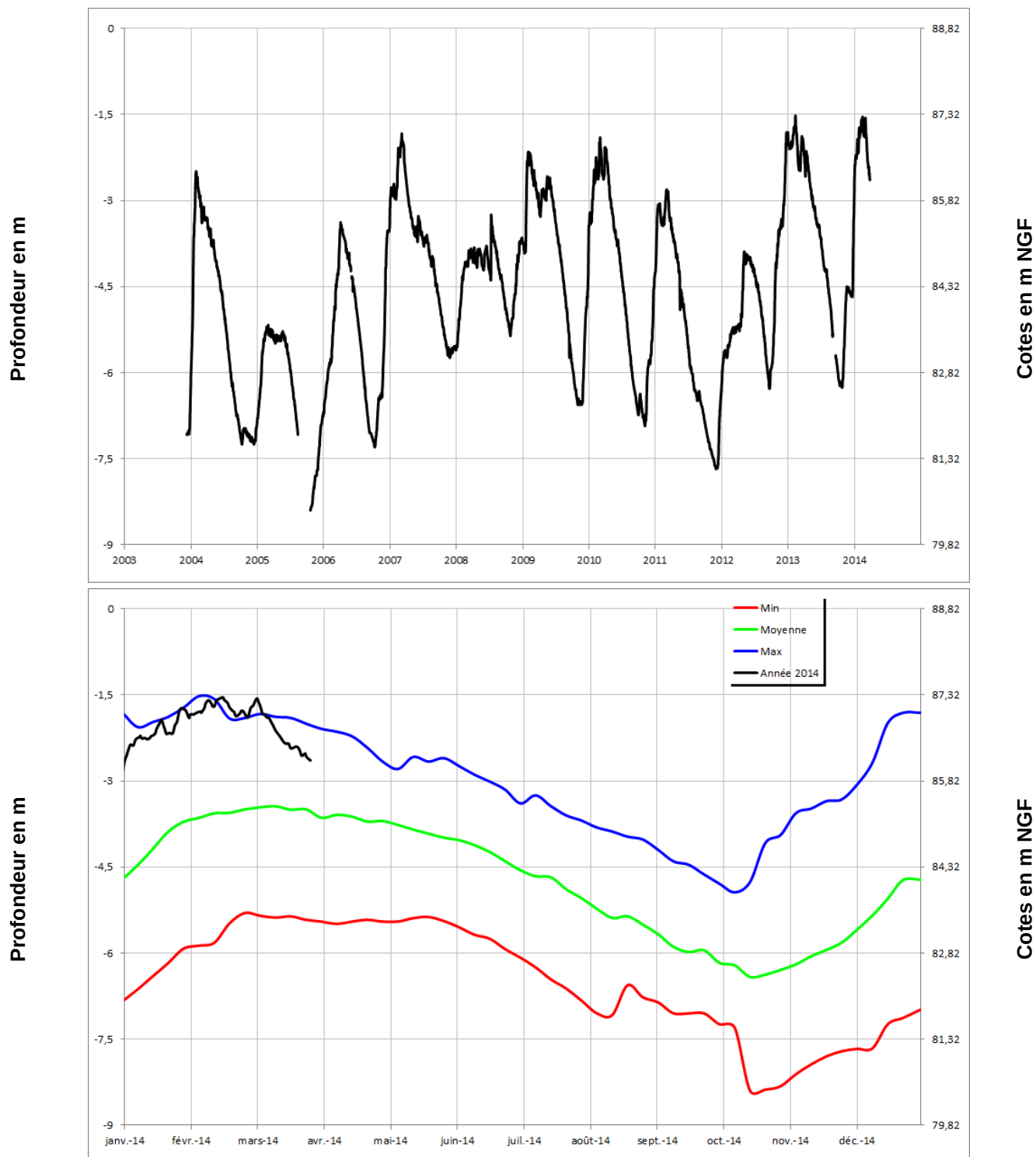
LAVAL 03554X0029/PZ5





Socle

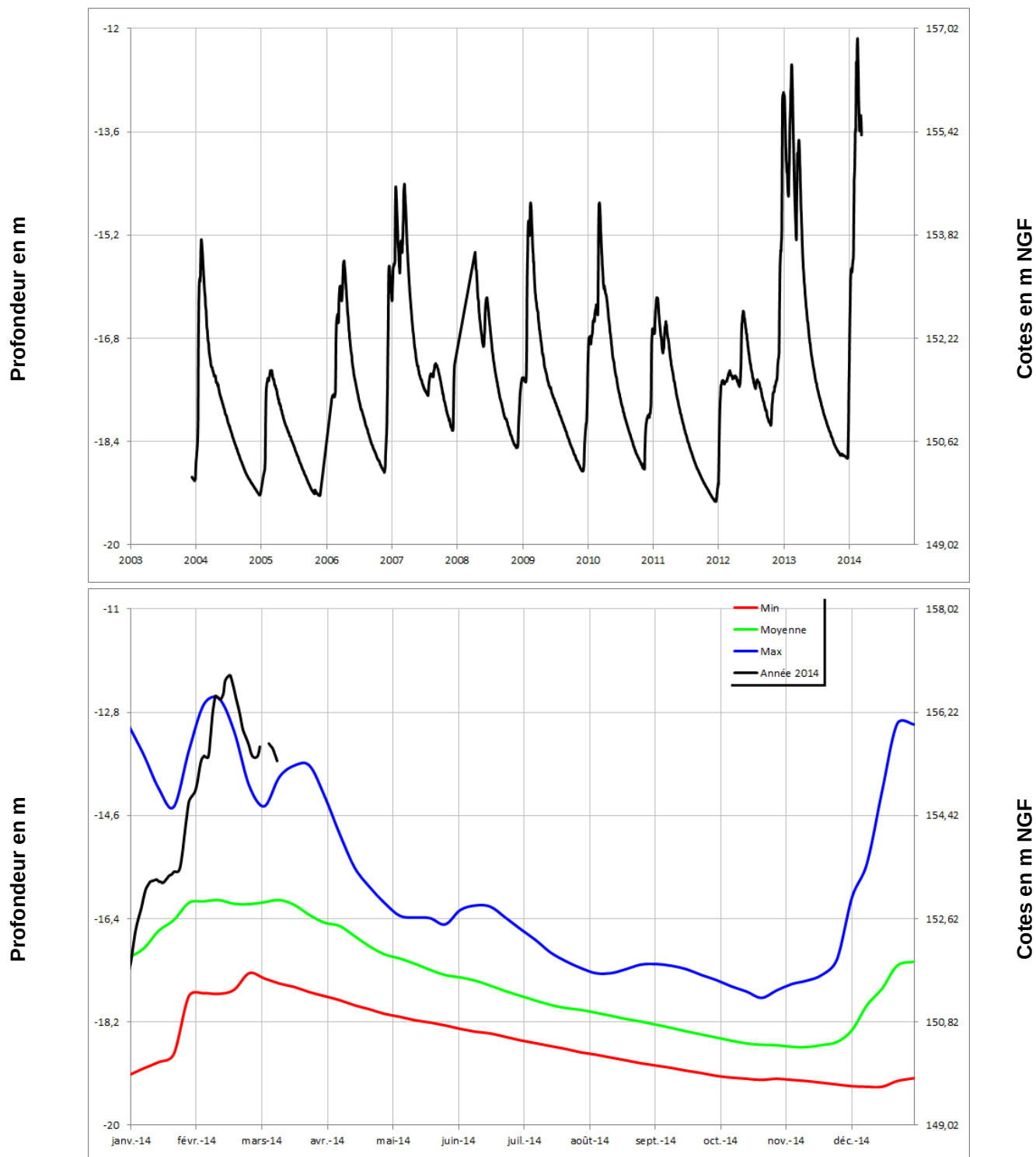
BALLOTS 03555X6010/PZ1





Socle

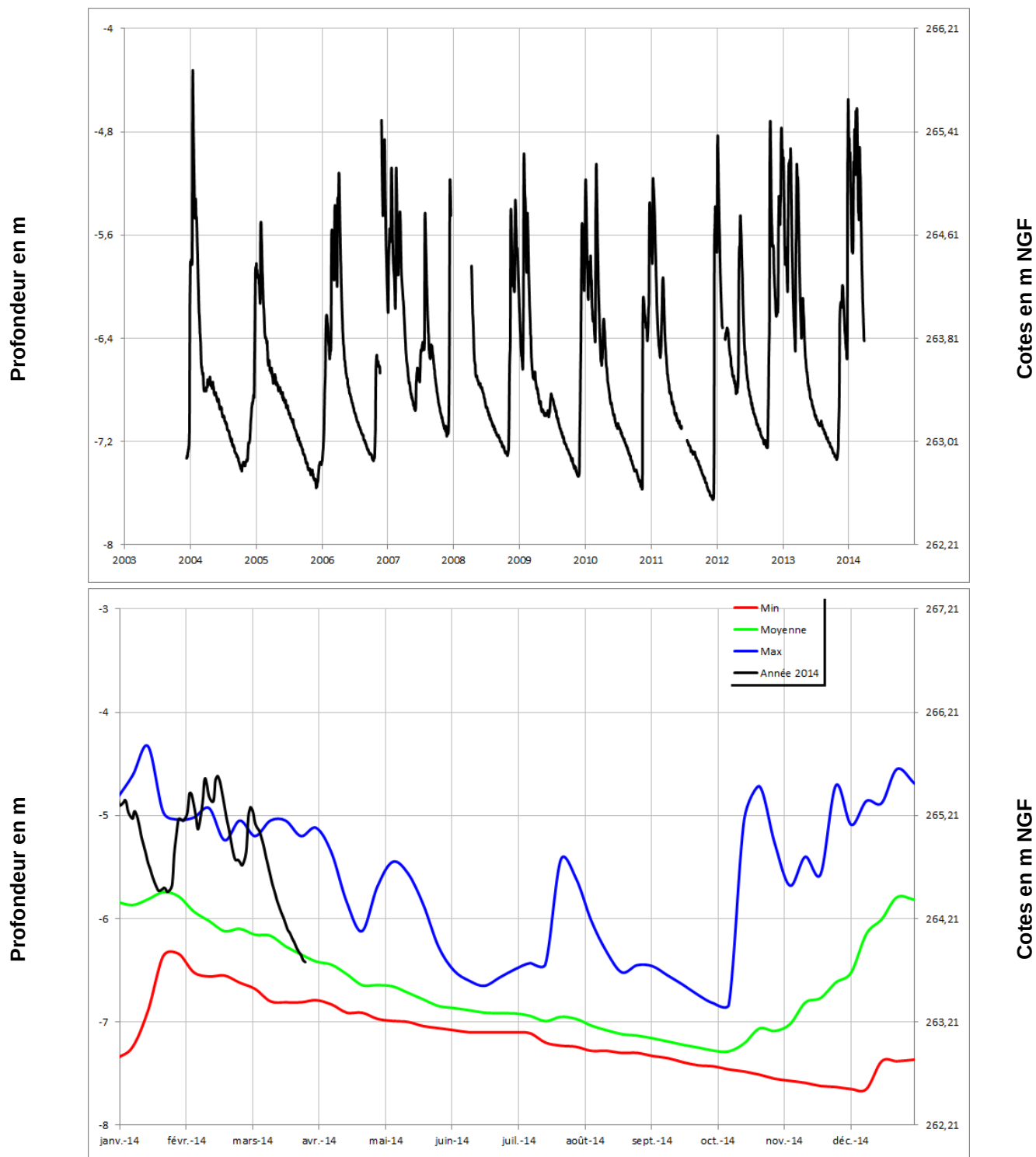
ERNEE **02846X6018/PZ3**





Socle

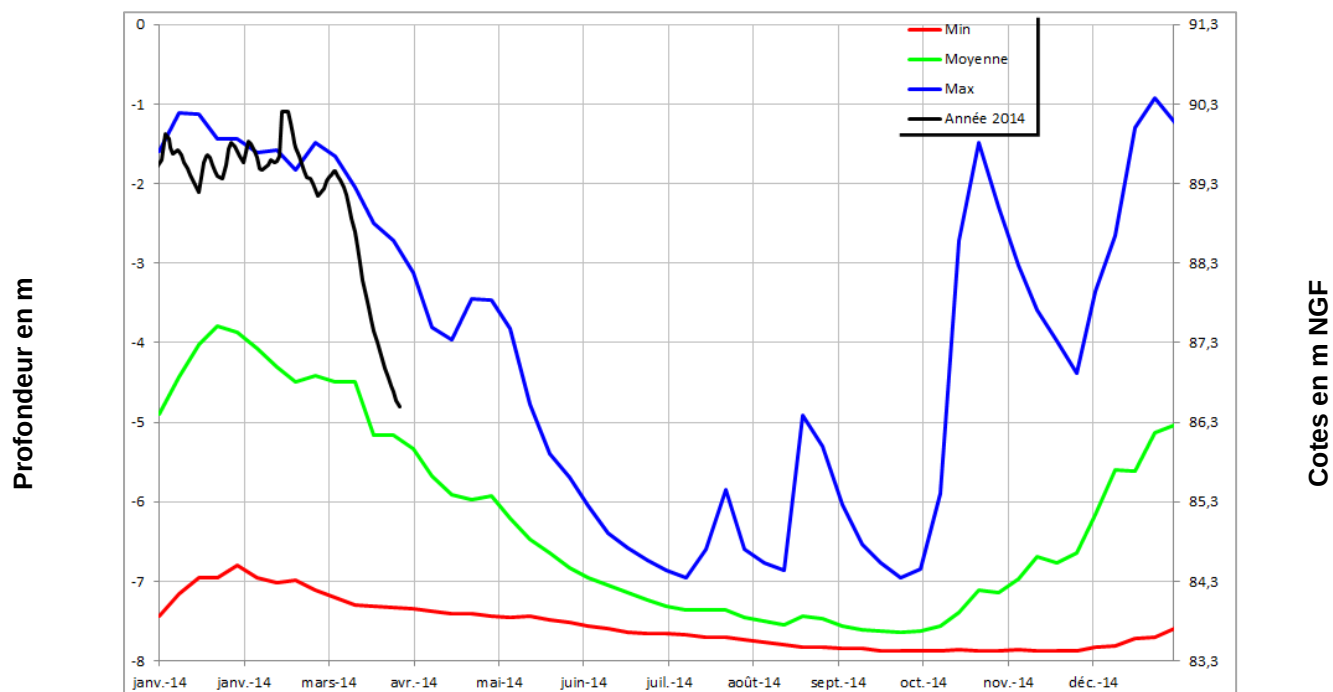
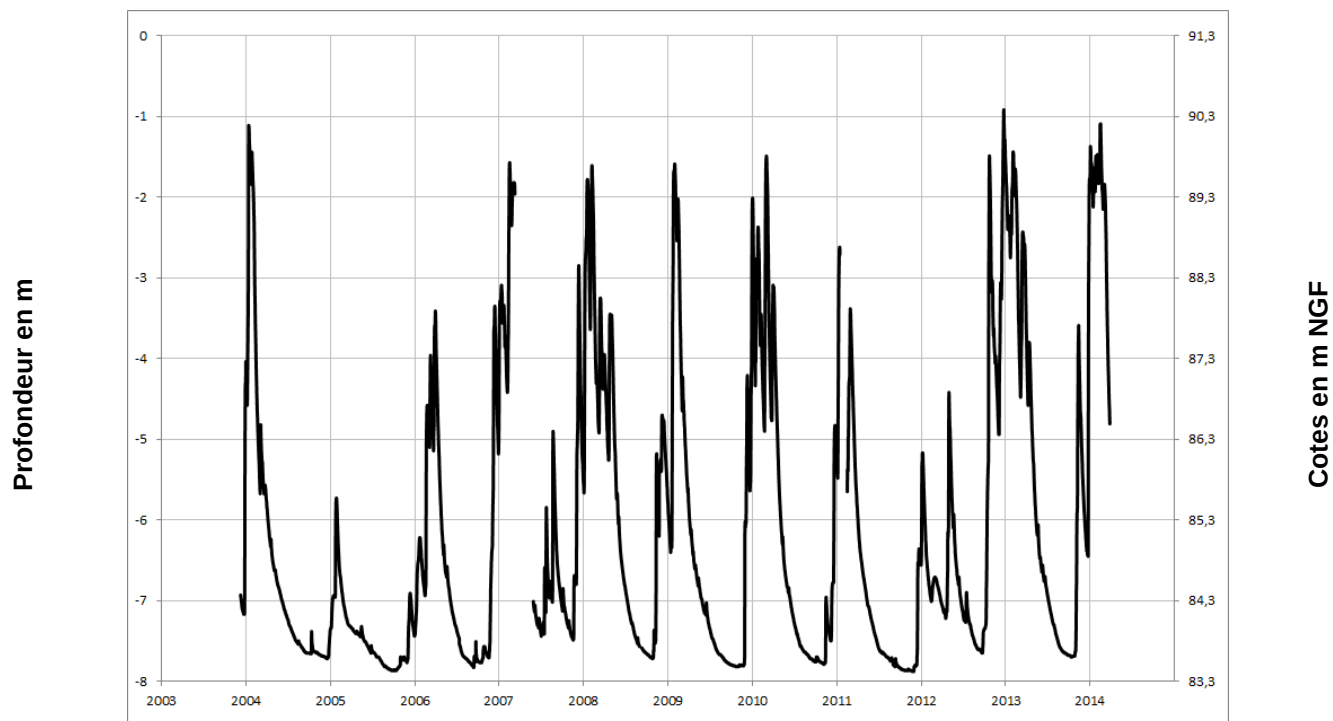
LE HORPS 02854X0024/PZ6





Socle

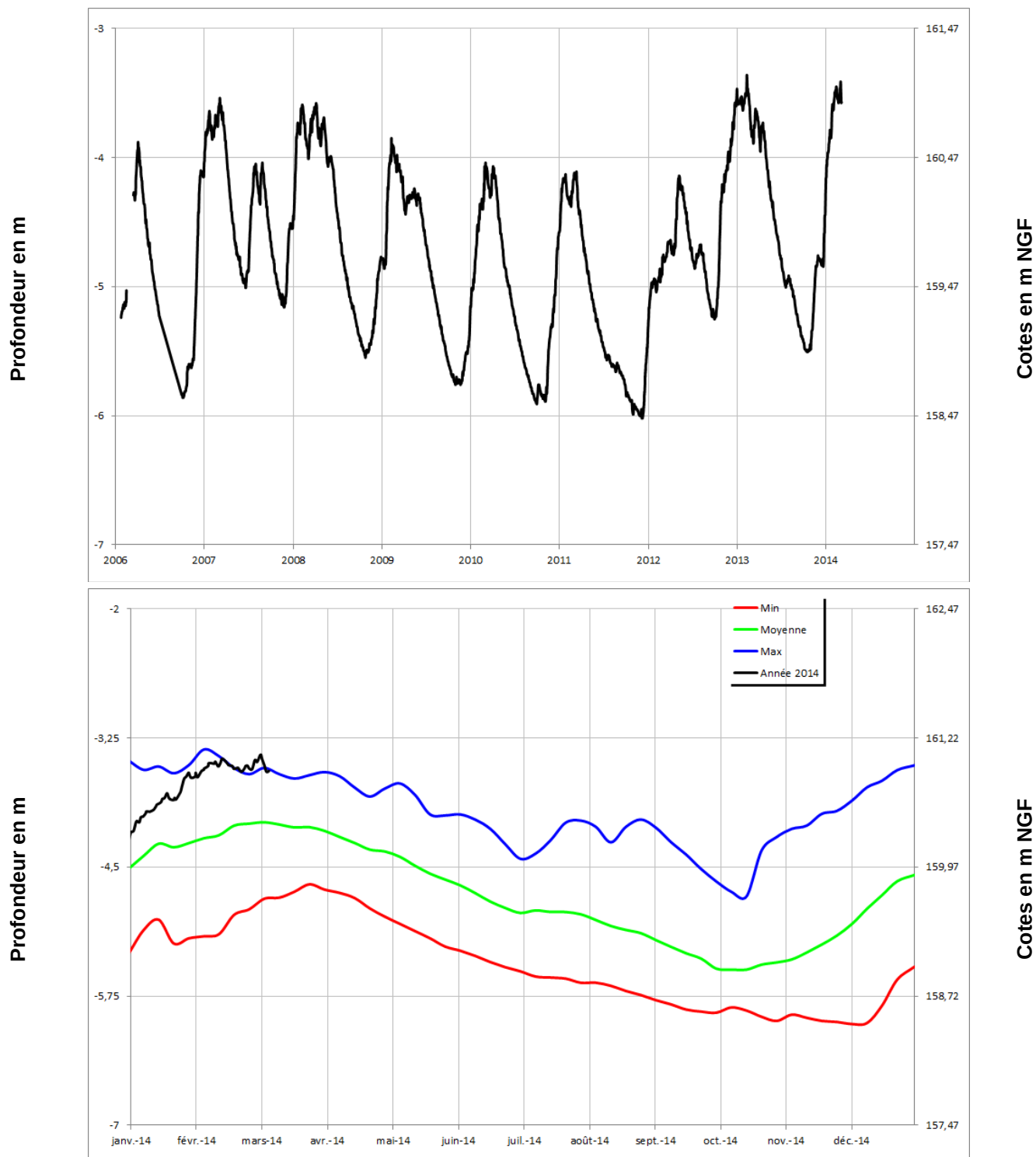
GREZ EN BOUERE 03567X0041/PZ4





Socle

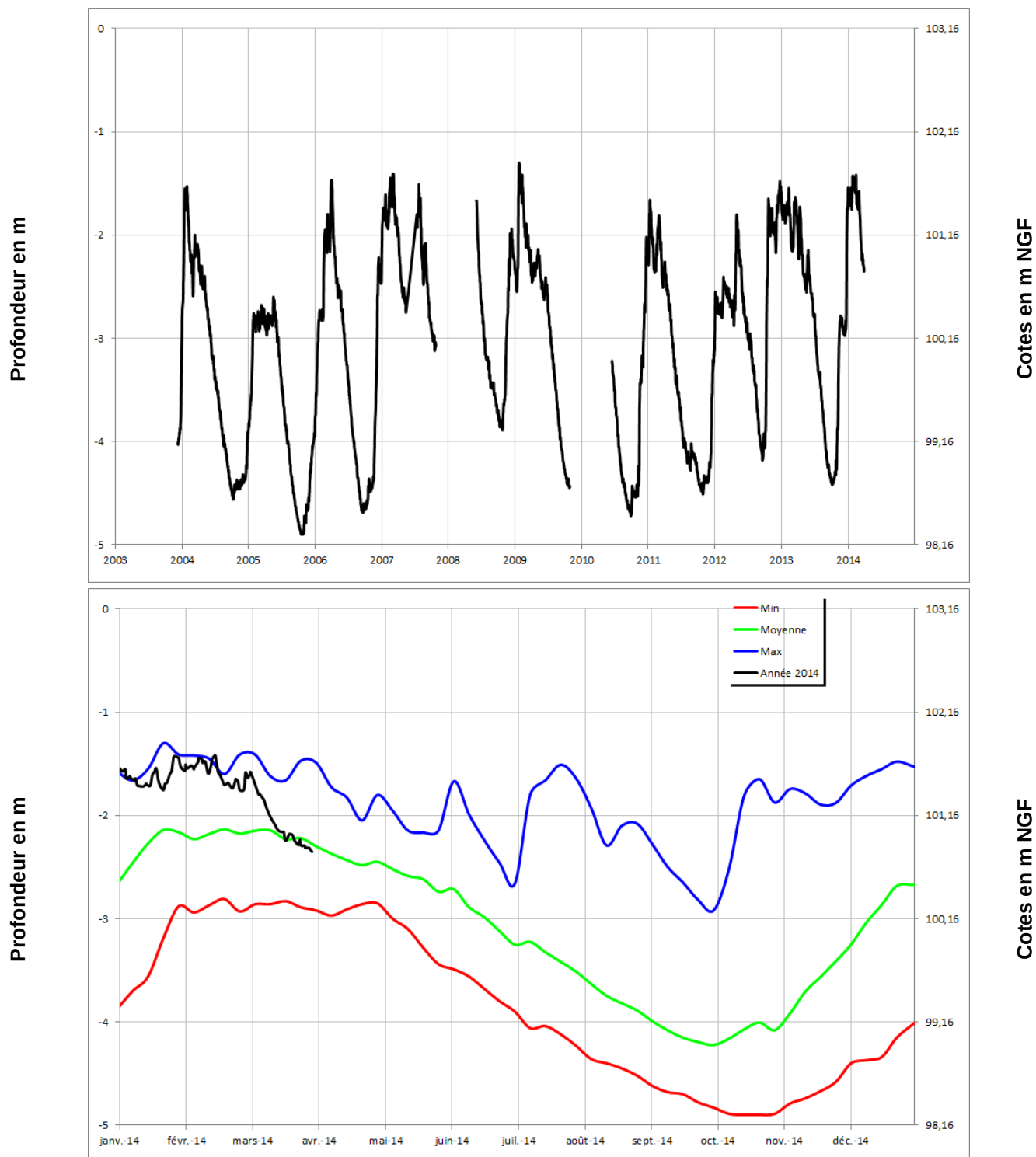
LA GRAVELLE 03195X0513/PZ





Calcaires
cambriens

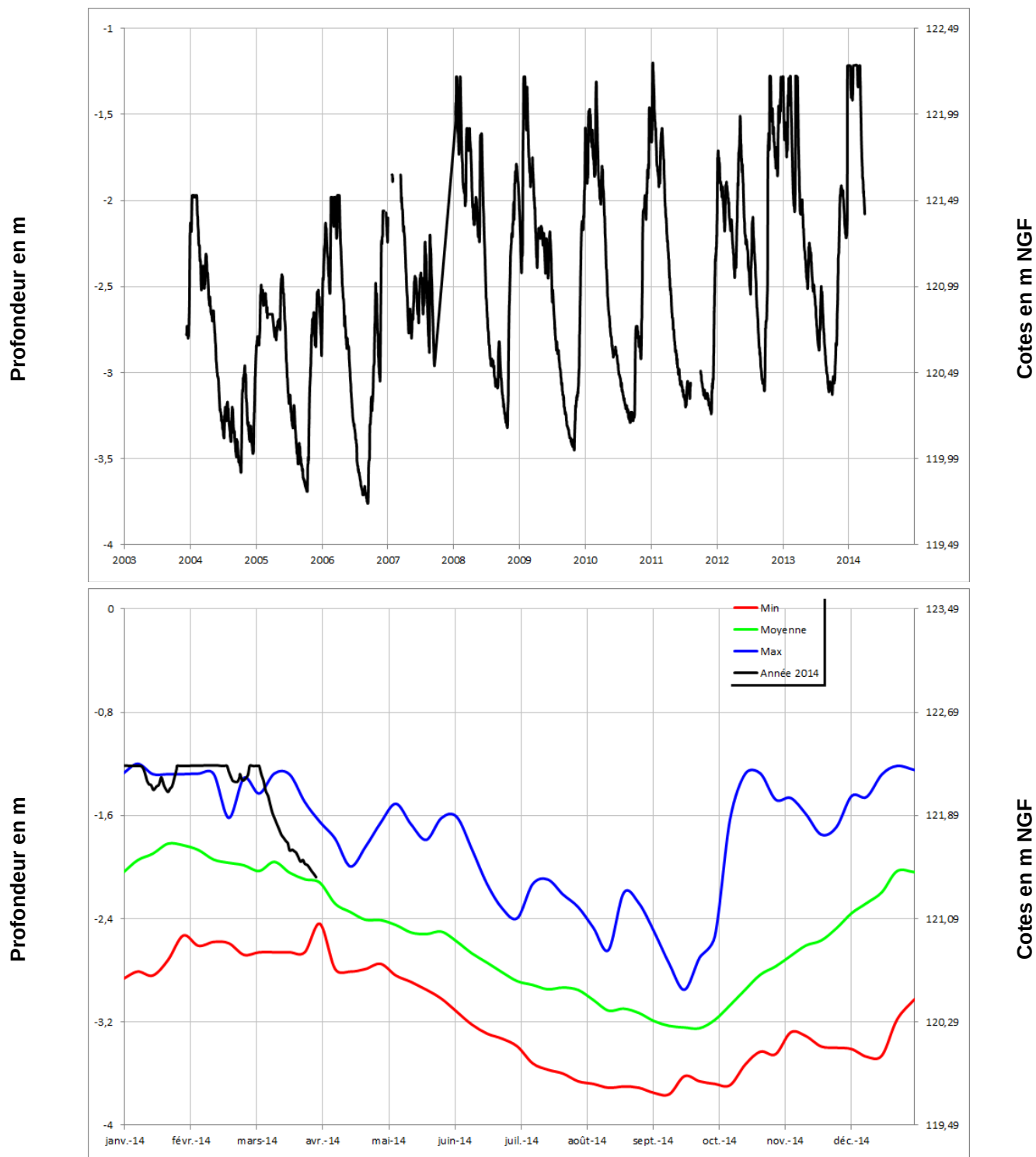
SAINT CHRISTOPHE DU LUAT 03207X0603/PZ7





Socle

COMMER 03201X6016/PZ2

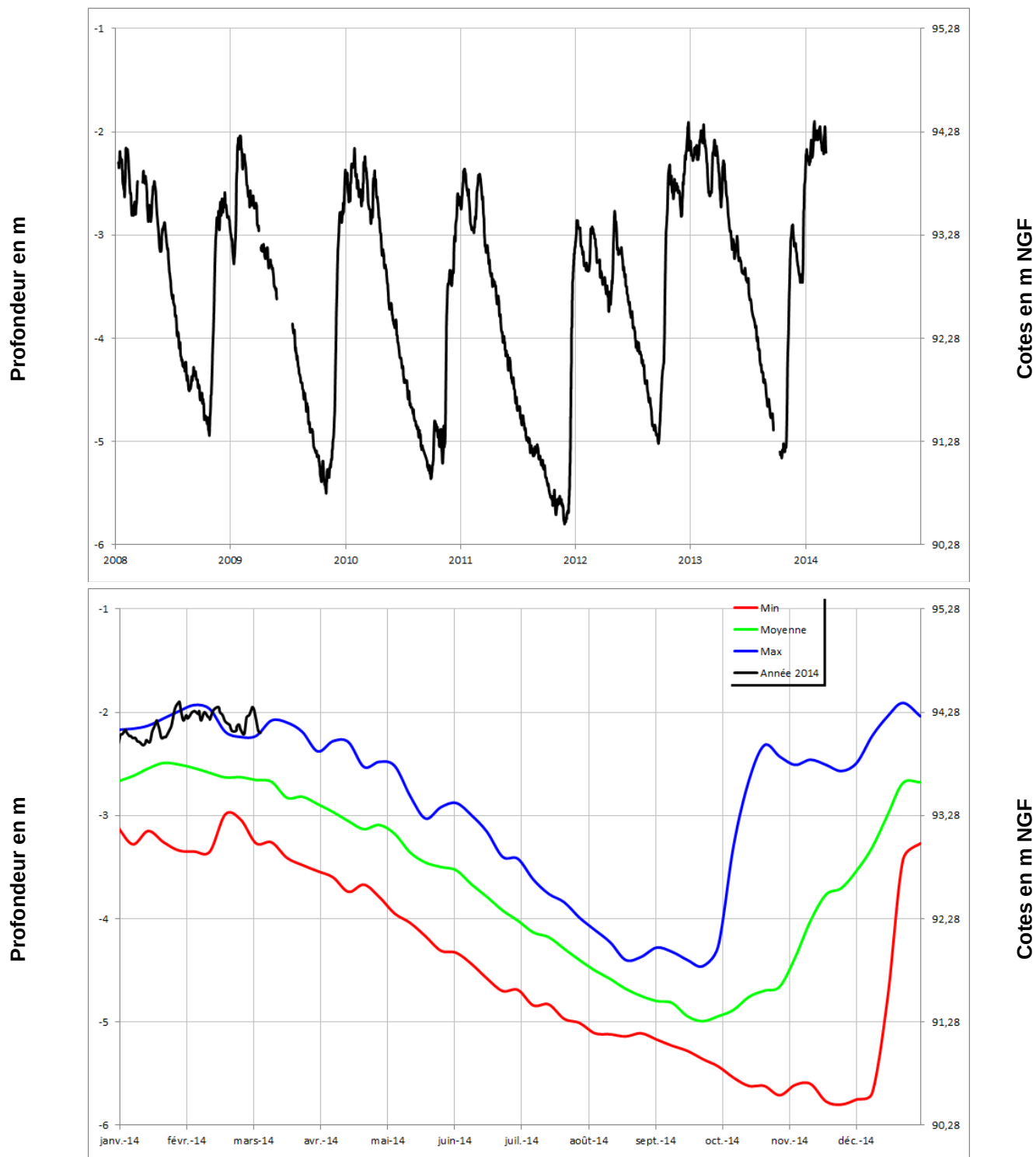




Calcaires
carbonifères

SAINT PIERRE SUR ERVE

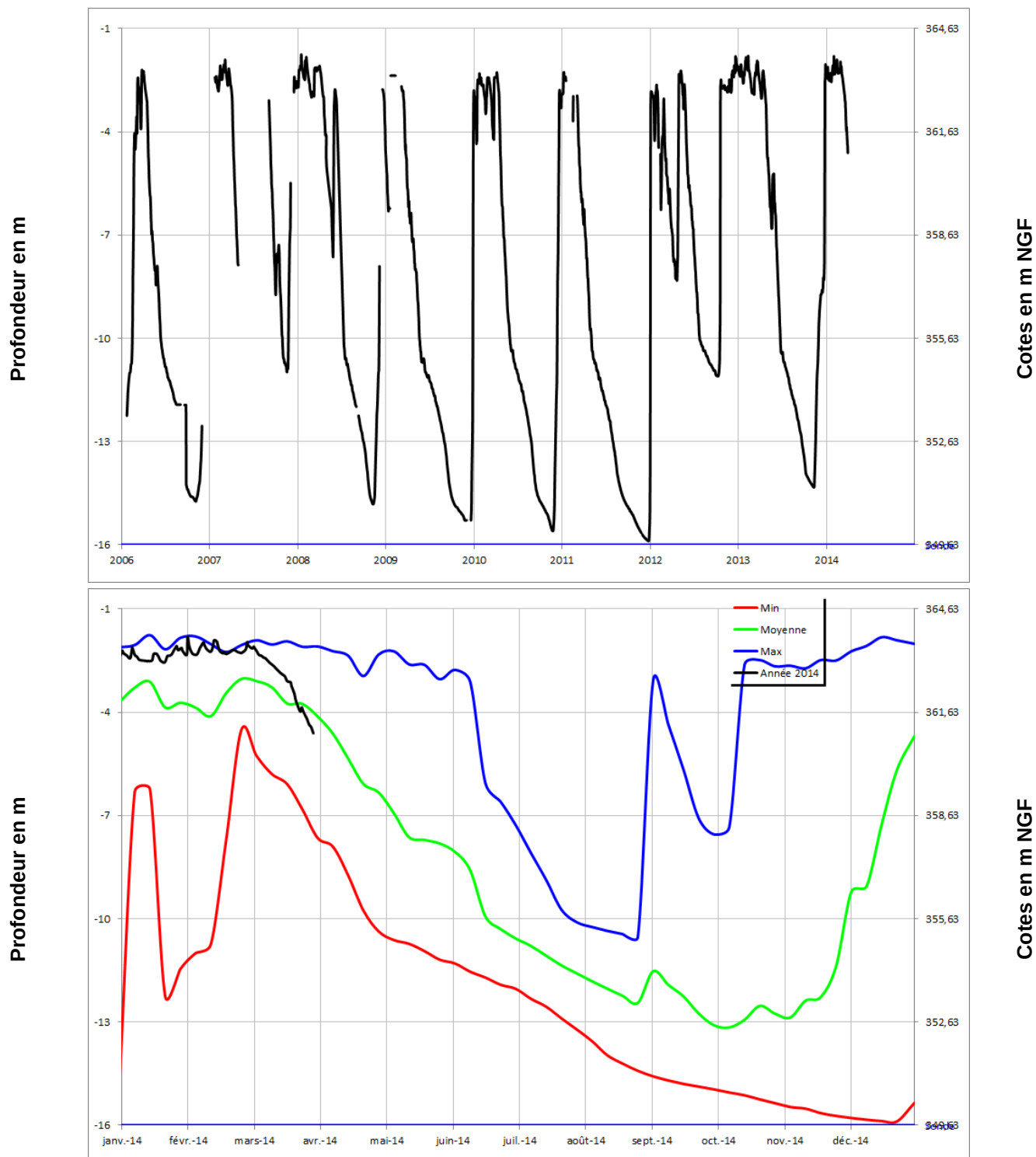
03564X0063/PZ





Grès armoricains

PRE EN PAIL **02507X0615/PZ6**





Calcaires cambriens

SAINT PIERRE SUR ORTHE 03212X0021

